	10/ Ex												0/087,731									ARAI ET AL.									
	Ex													xaminer								Art Unit					Т				
														FRANKIE L. STINSON								1746					1				
	. *	I FRO														TANKE L. STINSON									1740						
•		г	7-		_	$\neg$			т-					_	-		7 <del>                                    </del>							$\overline{}$	T :						
		1	1	Roje	ct	ed		-		(T		ugh			ral)	;	N Non-Elected							A	Appeal						
									Cancelled															^							
	= Allowed								+ Restricted								I Interference					l	0		<b>^</b> L:.		دا				
		-	Τ'	AII C	****	, c		+ Restricted									Interterence					l	М	Objected							
		_						•		_											<u> </u>	_							_		
C	aim	L	_		_	Date				CI		aim	eim		<u> </u>	<u>0</u>		9			CI	aim	L,	Date						]	
_	1 70	۱,	İ	1	l	11			Н	****	_	<u>=</u>	1	ı				Н	-				76		- [						
Final	Original	1,1	1		121	П			П		E E	Original	ı	ı						-		Fina	Original	П	- [			١,			
"	ò	69	1	1				1	П	*	۱ "	δ	ı		1					1		"	ŏ		- 1						
	10	1	t	1	┢	+	-	+	Н		-	B	ใก	t	┢		Н	$\vdash$	+		1	<del>                                     </del>	101	Н	+	╁	Н	Н	$\dashv$		-
	1	1	✝	1	Г	Ħ	十	7-	П			1.52			✝	П	М		1	1			102	П	十	1	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	1
		oxdot	L	$\Box$		$\Box$	T					<b>/53</b>				$\Box$							103				П		╗	T	1
	1	L,	L	4_	L	$\perp \perp$		4_	Ш		0	54	L	<b>!</b> _	┖	Ш	Ш	4	4	1	1	L	104			$\perp$					]
<u> </u>	(5)	1/2	╀	L	L	$\vdash$	- -	╄	Н		<u> </u>	55	ļ	<b> </b>	⊢	Н	Ш	$\dashv$	+	+	1	<u> </u>	105		-∤-	╀-	Ц	_	4		4
-	7	O N		┿	-	╌	- -	╂	Н			56 57	-	-	┢	Н	Н	$\dashv$	+	┿	ł		106 107	$\vdash$		╄-	Н	$\dashv$	4		4
-	8	N	_	╁	-	╁┼	+	╂╌	Н		┢──	58	⊢	$\vdash$	⊢	Н	$\dashv$	+	+	╫		<u> </u>	108	Н	┰	+	Н	$\dashv$	$\dashv$		-{
<b>-</b>	9	N		╁	┝	┞╌┼	+	1-	H		<del> </del>	59	1-	<del> -</del>	┢	Н	$\vdash$	-		╁╴	t		109	Н	+	╁╌	┥	-	+		4
	100	N			┪	$\vdash$	+	T	Н			60	T			Н	$\neg$	7	1	+			110	H	┪	1	H	7	┪	+	1
	11	N				$\Box$		Т				61	Г		П			丁	7	十	1		111	П	_	1	H	$\neg$	7	$\top$	1
	12	N										62						$\Box$					112							1	j
	13	N	L	Н	<u> </u>	$\sqcup$	4	┺	Ш		L	63	L		L		_	_	_	4			113	Ц			$\Box$	$\Box$			]
<u> </u>	14	N	┞	Н	L	┝	┸	╄	Н		_	64	⊢	L	<b> </b> _	Н	-	4	4	+			114	-		$\perp$	Ц	4	4	$\bot$	1
-	15	N	├	$\vdash$	-	╂╼╁╴	+-	+	$\vdash$		_	65 66	⊢	Н	┝	Н		+	┿	┿			115 116	$\dashv$		4-1	Н		-		4
H	17	N	⊢	Н	÷	₩	╁	╁┈	Н		_	67	╁	Н	Н	Н	-1	┰	+	-			117	$\dashv$	┰	H		+	┰	+	-{
$\vdash$	18	N	H	Н	-	$\vdash$	+	+	Н		_	68	-	Н	Н	Н	-	+	+	+-			118	H	+	+	┪	-	╅	┰	-
	60	~	1	П		H	$\top$	П	П			69	1			П	$\neg$	$\neg$	1	1			119	Ħ	十	$\Box$	T	7	1	$\top$	1
	20	Z					$\perp$					70					$\Box$			I			120								]
<u> </u>	4	Z	<u> </u> _		_	$\vdash$	4	Ш	Щ			71		Ш	Ш	Н	_	4	4	4			121	$\Box$			$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$	]
-	2	1	L	Н	_	⊢-	╀	+	Н			72		Н	Н	$\vdash$		-	-	+-			122	-	4	Н	_	-	4	- -	
-	(3)	뭆	H	Н	-	┝╌┼╴	╁	H	Н			73 74	H		Н	Н	┥		╌	+-			123 124	+	+	╂╌┨	-	-	+	┿	1
-	as a	N	Н	Н	-	┝╍┼╴	┿	1-1	$\dashv$			75	Н	Н		H	-	+	+-	╫			125	+		╂╾╂	+	+	+	+	<b>-</b>
	88 27 28	N	┢┈	Н		$\vdash$	十	$\Box$	$\dashv$		—	76	Н	Н	Н	$\vdash$	7	$\top$	十	十		$\neg$	126	$\dashv$	+	Н	+	$\dashv$	+	+	} !
	27	N					I					77						T	T				127			П	寸	$\neg$	7	1	1
	28	N						П				78					$\Box$	I	$\perp$				128		$\top$				T.	Ι.	<u> </u>
	3	_	_	Ш	_		┸	Ш	Ш			79	Ш		Ц	$\Box$	_	1	┵				129						$\Box$	$\perp$	]
-	30	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$			+	┦		-		80	Н	Ц	4	$\dashv$	4	_	+	$\bot$		;	130	4	4	┦	4	4	4	4	Į I
$\vdash$	1	H	⊢	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+-	₩	-	1		81	Н			$\dashv$	4	-	+	+			131	4	+-	╁┤	-+	-	+	<del>-</del>  -	Į į
$\vdash$	<b>1</b> 2 83	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	↤	$\dashv$	1		82 83	Н	-1			+	+	+-	+		1	132 133	-	+	┥┤	+	+	+		
-	3	-	-	H	ᅱ	+	+	H	$\dashv$	.		84	Н	+	-1	$\dashv$	+	-†-	+	+			134	+	+	H	┰	+	╁		{
	35	N		H	7	- -	+-	$\vdash$	1	H		85	Н	7	-	$\dashv$	┪	+	+	Н		$\dashv$	135	+	+	$\vdash$	-+	+	+	+	
	36	N						П	$\Box$	ı		86						1	T	$\Box$	1		136	士					1		
	37	0		Ц	_		L	П				87			$\Box$	$\perp$		$\perp$	I				137	$\Box$			$\Box$	$\Box$	$\perp$		
ļ	38	٥,	_	$\sqcup$	4	_	4	$\sqcup$	_		_	88	$\Box$	4	_	4	4	4	1	Ш			138	_ _	┸	Ц	4	4	1	4	
<u> </u>		0	_	Н	-		╀	₩	-	ŀ	-	89		-1	-1	-	-			+			139	4		Н	4	+	+	<del> </del>	
-		9	_	Н	┥		╁	$\vdash$		1	-	90 91	-	-	$\dashv$	+	$\dashv$	+	╁	Н			140 141	┿	╫	H	-		╫	+	
		ò		$\forall$	┪	十	t	H	-	ŀ	$\dashv$	92	$\dashv$	┪	┪	+	+	+	+-	H	H		142	+	╁	H	+	+	+	+	
	43	0			_	$\top$	T	$\Box^{\dagger}$		ıt		93	_	_	_†	$\exists$	1	丁	$\top$	H	ŀ		143	$\top$	T	1-1	十	+	十	$\top$	
	44	0			J	$\perp$	L	$\Box$				94		J	╛	$\Box$	I		1	П			144	士	I		丁	I	丁	I	
	Co	7		Ц	_		1	Ш	_	[		95		J	$_{\perp}$	$\perp$	1	$\perp$	1	П			145	工	Ţ	П	$\perp$	I	$\perp$		į <b>1</b>
	46	0	Ц	$\vdash \dashv$	4	_	1	₩		1		96	4	4	4	4	4	- -	$\bot$	┦	L		146	$\perp$	1	Ц	$\perp$	1	$\perp$	$\perp$	
	47	의	$\dashv$	$\dashv$	4	-	-	╟┼	-	1		97	-	4	4	+	+		+-	╁┤			147	-	+-	⊢∔	+	+	4	4-1	<b>!</b>
$\vdash$	<b>48</b> <b>49</b>	0		$\vdash$	-	+	╁	++	-	ŀ		98 99	4	$\dashv$	+	+	+	+	+	H	-		148 149	+	╁	Н	-1-		+	┰	
1	50		$\dashv$	$\dashv$	┪	+		1-1	-	ŀ	-1	100	-	+	7	+	+	+	+	H		-	150	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	1

Application No.

Index of Claims

Applicant(s)